(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 17 février 2005 (17.02.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/015323 A1

- (51) Classification internationale des brevets7: G04B 19/24
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/CH2004/000490

- (22) Date de dépôt international: 5 août 2004 (05.08.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

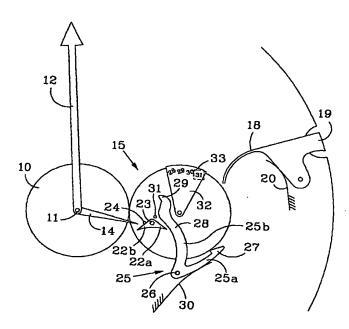
- (30) Données relatives à la priorité : 03405589.7 12 août 2003 (12.08.2003) EP
- (71) Déposant et
- (72) Inventeur: CRETTEX, Frédéric [CH/CH]; Boulevard des Philosophes N° 16, CH-1205 Genève (CH).

- (74) Mandataire: GLN Gresset & Laesser Neuchâtel; Puits-Godet 8A, CH-2000 Neuchâtel (CH).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: CALENDAR CORRECTOR

(54) Titre: CORRECTEUR DE QUANTIEME



(57) Abstract: The invention relates to a calendar corrector for arrangement in a movement of a watchmaking part provided with calendar display means (12) and a thirty-one wheel (10) which goes round in thirty-one days. Said corrector comprises manual control means (18,19), enabling information relating to the fact that the current month comprises less than thirty-one days, to be introduced and programming means (14,15,16,17, 22, 25) coupled to the thirty-one wheel (10), responding to the information introduced by the control means such that the display means can be corrected automatically at the end of said current month.



WO 2005/015323 A1



SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) Abrégé: L'invention concerne un correcteur de quantième destiné à prendre place dans un mouvement de pièce d'horlogerie munie de moyens d'affichage du quantième (12) et d'une roue de trente-et-un (10) effectuant un tour en trente-et-un jours. Il comporte : - des moyens de commande manuelle (18, 19) permettant d'introduire une information relative au fait que le mois en cours comporte moins de trenteet-un jours, et - des moyens de programmation (14, 15, 16, 17, 22, 25) couplés à la roue de trente-et-un (10) et répondant à l'information introduite par les moyens de commande de manière à ce qu'à la fin dudit mois en cours, lesdits moyens d'affichage soient automatiquement corrigés. Un tel mécanisme peut servir de base à la réalisation d'un quantième perpétuel, les moyens de commande étant alors automatiques.